DATA: 03/07/2013

EDITION: 10

FICHE TECHNIQUE
PROCOL MS-12

COMPOSITION

Mastic-adhésif élastique de nouvelle génération MS (Silane Modifié). Sans isocianates, silicones ni solvants.

APPLICATIONS

Mastic-adhésif élastique pour l'industrie: Joints entre éléments préfabriqués, charpente métallique, tuyaux d'écoulement, collage de plaques galvanisées, métaux ferreux et non ferreux, éléments de camions et caravanes, éléments pour l'installation de climatisations.

Excellent adhérence sur béton, brique, bois, pierre naturelle et artificielle, céramique, verre, métal: aluminium, ferre, zinc, galvanisés, etc.. et la plupart de thermoplastiques (sauf polyéthylène ou téflon).

Utilisation recommandée d'un primaire (BRIK-CEN S-1652 surface non poreuses, et BRIK CEN S-2939 surfaces poreuse)

Si vous avez besoin de peindre ou vernir le produit nous vous recommandons d'attendre jusqu'à ce que la peau soit formée, entre 40 et 50 minutes après l'application car c'est le moment où la peinture s'adhère le mieux au produit. Bonne adhérence sur les surfaces humides.

Peut être utilisé dans les cabines de peinture. A utiliser de préférence avec des peintures élastiques. Résistant au vieillissement, aux dégâts de l'intempérie, le plein air, et l'ozone. Bonne résistance face aux agents chimiques.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Caractéristiques	*Méthode*	*Unités*	*Valeurs*
Poids spécifique		g/ml	1,50
Apparence			Pâteux
Extrait Sec	2 heures à 120ºC	%	99,5
Formation peau		Minutes	40 (à 20 ºC)
Temps de séchage		mm/jours	2 (à 20 ºC)
Température d'Application		ºC	Entre +5º et +40º

DATA: 03/07/2013

EDITION: 10

Module d'allongement 100%	DIN 53504	N/ mm2	0,62
Contrainte à la rupture	DIN 53504	N / mm2	1,86
Elongation à la rupture	DIN 53504	%	550
Dureté selon Shore A	DIN 53505	SHORE A	40
Résistance aux températures		ºC	De – 40ºC à 90ºC

MODE D'EMPLOI

Les surfaces d'application doivent être stables et très propres. Peut être appliqué aussi sur des surfaces humides.

Comme mastic: Appliquer au pistolet faisant une ligne continue en évitant la formation des bulles d'air. Ensuite déplisser avec une spatule humide.

Etanchéité de joints: Joint doit être crée en accord avec la capacité de mouvement de mastic. En général, joint doit avoir une épaisseur entre 5 et 25mm.
Le rapport entre la largeur et la profondeur dépend de la largeur de joint.
En général, pour des joints de plus de 10mm de joint, le rapport entre la largeur et la profondeur doit être respectivement d'environ 2:1.
Joint inférieur à 10 mm, le ratio devrait être d'environ 1:1.

LARGEUR DE JOINT	10 MM	15MM	20MM	25MM
PROFONDEUR	8MM	8MM	10MM	12MM
LONGEUR POUR 600 ML DE PRODUIT	APROX. 6 M	APROX. 2.5-3M	APROX. 1,8M	APROX. 1,2M

Comme adhésif: Appliquer sur l'une des surfaces à coller en faisant un cordon ou appliquer que des points en dépendant de la taille des pièces.

Rendement : 1 cartouche chaque 2m^2

Nettoyez le produit avec Brik-CEN S-890, lorsqu'il n'est pas durci.

DATA: 03/07/2013

EDITION: 10

RESISTANCE AUX PRODUITS CHIMIQUES

Résistant au chlore et à l'eau salée, les solvants aliphatiques, des acides non-organiques dilués et alcalis, aux huiles et graisses. Pauvre résistance aux solvants aromatiques, acides concentrés et hydrocarbures .

STOCKAGE

Stocker dans un endroit frais et sec avec une température entre +5º C et +35º C. A consommer de préférence avant 12 mois de sa date de fabrication.

CONDITIONNEMENT

- Cartouche de 290 ml ; Cartons de 25 unités.
- Poche de 600ml ; Cartons de 12 unités.

Couleurs: Blanc, noir, marron et gris.

PRECAUTIONS

Veuillez consulter la fiche de données de sécurité.

NOTE

En cas de doute, nous vous prions de bien vouloir consulter notre département technique, qui vous indiquera le produit le plus adéquat à votre application, ou bien réalisera les essais nécessaires pour trouver un autre produit.

L'information technique contenue dans ce rapport ainsi que l'assistance de notre département technique, qu'elle soit verbale ou écrite, est le résultat de notre expérience est doit être considérée comme une collaboration sans engagement puisque l'utilisation et/ou l'application finale du produit reste en dehors de notre contrôle. Nous n'acceptons aucune responsabilité dérivée d'une mauvaise utilisation du produit.

Le client est responsable de vérifier que le produit employé est bien adapté à son application.

C'est pour cela que notre garantie se limite exclusivement à garantir la qualité de nos produits, faits selon nos standards de qualité.

113 rue des Montagnes du Matin
42810 ROZIER EN DONZY
Tél / Fax: +33(0)4.77.28.38.20
internet: www.c2jpro.com

centre de gestion
C2J / TALENTS CROISES
44 rue de la Tour de Varan - BP 188 - 42700 FIRMINY
Sarl SCIS au capital variable - code APE 7022Z - SIRET 449 399 492 00015 RCS Saint-Etienne